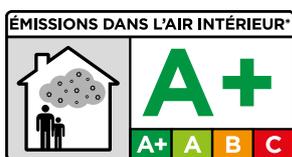




DEKOGROUT 2/12

Ciment-joint antibactérien et flexible

- Antibactérien et résistant aux moisissures
- Hydrofuge
- Résistant aux cycles de gel/dégel
- Bonnes propriétés d'application et de nettoyage
- Pour intérieurs, extérieurs et pour immersion continue
- Conforme à la norme EN 13888, CG2WA
- Pour joints de 2 à 12 mm de largeur
- Perméable à la vapeur
- Indiqué pour sols et murs chauffants
- EC1: à très faibles émissions
- Couleurs assorties à celles du système de joint silicones DEKOSIL



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Mortier flexible spécial, à prise rapide, pour joints de 2 à 12 mm de largeur. Les mortiers joints DEKOGROUT 2/12 sont composés de ciments spéciaux, d'inertes à granulométrie sélectionnée et d'additifs et ils ont été étudiés pour durcir rapidement et avec des retraits minimum ainsi que pour assurer des résistances mécaniques élevées, une bonne flexibilité et une absorption de l'eau minimum, tout en offrant un effet esthétique agréable. Il est disponible en diverses couleurs pour joints de 2 à 12 mm de largeur.

DOMAINES D'APPLICATION:

DEKOGROUT 2/12 mm est utilisé pour le jointement de mosaïque de verre, de carreaux vitrifiés, d'argile complètement vitrifiée, de briques et de revêtements de sol en clinker, carrelages pour les sols de salles de bains, douches, salles, terrasses, portiques, balcons et aussi pour les façades, piscines, piscines publiques, zones commerciales et sur des sols flottants et chauffants. En outre, DEKOGROUT 2/12 mm est indiqué pour l'encollage des pierres naturelles si les caractéristiques de la pierre naturelle le permettent sans décolorations. Pour l'encollage de pierres naturelles, nous conseillons DEKOGROUT+.

PRESCRIPTION:

Le sol et le mur en céramique doivent être jointoyés avec une ciment-joint antibactérien et flexible, résistant aux moisissures, hydrofuge, certifié EC1 R PLUS conforme à la norme EN 13888 classe CG2WA type DEKOGROUT 2/12 de Benfer.



ASSISTANCE
TECHNIQUE



GARANTIE
D'ASSURANCE



RENCONTRES DE
TECHNICIENS



EMPLOI
PROFESSIONNEL

MODE D'EMPLOI:**PREPARATION DE LA SURFACE:**

Une fois que la colle a suffisamment durci, racler les joints, ensuite humidifier et nettoyer la surface des carreaux. La colle doit avoir complètement durci pour éviter toutes décolorations. Humidifier préalablement de façon uniforme les surfaces très poreuses avec de l'eau. Les joints doivent être propres et sans agents anti-adhésifs. Le moment pour commencer le jointoiment dépend de la colle qui a été utilisée et le délai d'attente varie de 2 à 72 heures. En cas de pose avec mortier, le ciment doit avoir suffisamment durci et séché de façon uniforme. Ne pas procéder à une application sur des surfaces avec des températures différentes (par exemple sous l'exposition directe au soleil). La consistance de la gâchée peut être adaptée en fonction de la porosité, du matériau de revêtement et de la sous-couche.

PREPARATION DU PRODUIT:

Mélanger DEKOGROUT 2/12 mm avec de l'eau propre dans un récipient propre.

Utiliser de 1,0 à 1,1 litres d'eau selon la consistance désirée.

Ajouter 5 kg de DEKOGROUT 2/12 mm et mélanger avec un malaxeur, jusqu'à obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux. Nous conseillons l'utilisation d'un malaxeur électrique qui fonctionne à la vitesse de 300-500 tours/minute. Après un temps de repos de 4 minutes, mélanger à nouveau le ciment-joint. Afin d'éviter toute variation de couleur, maintenir le même rapport de mélange.

APPLICATION DU PRODUIT:

Étaler DEKOGROUT 2/12 mm sur les murs et sur les sols à l'aide d'une spatule spéciale en exerçant une légère pression dans le sens de la diagonale afin de remplir complètement les vides mais en faisant attention à enlever le surplus.

Une fois que le produit a commencé à durcir, (faire l'essai au toucher) laver les contours des joints. Après 10-15 minutes, rincer à fond avec l'éponge.

Laisser les joints de dilatation vides pour le jointoiment élastique avec DEKOSIL ou DEKOFLEX-PU.

Après le durcissement initial, enlever le surplus de ciment-joint à l'aide d'une éponge légèrement humidifiée.

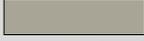
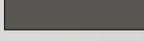
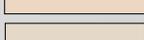
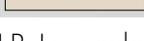
D'éventuels résidus de ciment-joint doivent être nettoyés après quelques heures à l'aide d'une éponge et de l'eau propre. Ne pas utiliser de torchons secs pour le nettoyage: il y a un risque de décoloration puisque le ciment-joint sec à l'extérieur pourrait se mélanger avec celui qui est encore mou. Protéger les joints frais des températures élevées, du vent, de la pluie ou du gel qui pourraient influencer négativement le vieillissement.

Dans des conditions climatiques défavorables (faible humidité, courant d'air, vent) et avec des carreaux en céramique très absorbants, le ciment-joint durcira mieux si l'espace du joint a été traité avec de l'eau propre (en l'humidifiant avec une éponge). L'eau de nettoyage doit être changée souvent avec de l'eau propre. Pour les carreaux en céramique avec des surfaces à relief, rugueuses ou poreuses, ou avec des pierres naturelles rustiques, il est recommandé de faire un test sur une zone d'essai (de préférence, humidifier légèrement la surface ou imperméabiliser avec un produit spécial avant d'encoller). Le moment du rinçage est déterminé par le type de carreau et par le climat. Lisser la surface après un temps d'attente suffisant sans laver le joint.

REMARQUES:

- Le joint qui a déjà commencé à durcir ne peut pas être rendu encore utilisable en ajoutant de l'eau ou du joint frais. Ceci augmente le risque de variation de tonalité de la couleur.
- Ne pas répandre de poussière et ne pas enlever le joint avec un matériau sec. Ceci augmenterait le risque de décoloration due à une séparation des composants.
- Utiliser uniquement de l'eau et des outils propres.
- Nettoyer soigneusement la sous-couche avant de commencer l'encollage.
- Respecter les temps de durcissement des colles et du ciment. Coller trop tôt peut causer la décoloration.
- Protéger le joint d'un séchage trop rapide dû aux courants d'air ou à une forte exposition à la lumière solaire en le recouvrant avec des bâches en plastique ou avec une humidification répétée des joints.
- Protéger le joint de la pluie et du gel jusqu'à durcissement complet.
- Ne pas ajouter CEMLATEX GIUNTI au produit DEKOGROUT 2/12 mm.
- Les joints à proximité des plinthes, des interruptions, des sorties de tuyaux et les joints périmétraux ou de dilatation doivent être jointoyés avec un matériau élastique comme DEKOSIL ou DEKOFOLEX-PU selon le type d'application.
- L'utilisation de DEKOGROUT 2/12 mm ne remplace pas l'imperméabilisation.
- Pour l'entretien et le nettoyage régulier de la surface encollée, il est recommandé d'utiliser des produits de nettoyage neutres. Après le nettoyage, la surface doit être rincée à l'eau propre. Faire attention au différent degré d'absorption de la sous-couche et des bords du joint.
- Des effets irréguliers de l'humidité dus à la construction de la sous-couche, au lit de mortier, des variations de température ou le revêtement du sol peuvent donner lieu à des différences de couleur dans les joints. Ceci n'annule pas la qualité du ciment-joint; les différences de couleur peuvent se réduire avec des conditions environnementales favorables. Nous ne garantissons pas contre les variations de nuance de la couleur.
- Dans les conditions les plus lourdes de charge mécanique, comme dans le cas de nettoyage avec des machines industrielles ou l'exposition à des agents chimiques, utiliser notre joint/colle bi-composant époxy longue durée DEKOGROUT-2K.
- Avant l'encollage des joints périmétraux et de dilatation, les remplir avec des bandes ou des profilés de matériau comprimable pour soutenir la structure du ciment-joint.
- Si un nettoyage à l'acide est nécessaire, les joints doivent être mouillés suffisamment.
- Dans un même espace, il faut utiliser uniquement du produit ayant le même numéro de série.
- Une humidité suffisante doit être prévue pour une excellente hydratation du ciment. Ceci est très important pour les carreaux et les pierres non absorbantes étant donné qu'ils ne peuvent pas emmagasiner d'eau.
- Se reporter aux spécifications sur les propriétés du produit pour l'encollage de pierres naturelles et recomposées (tendance à la coloration). En cas de doutes, faire un essai.
- Pour l'encollage de pierres naturelles, il est recommandé d'utiliser DEKOGROUT+.
- Protéger les espaces qui ne doivent pas être traités avec DEKOGROUT 2/12 mm.
- Prière d'observer la fiche de sécurité européenne en vigueur.

DEKOGROUT 2/12 Couleurs

Couleur	No.art.	Couleur	Code	Conditionnement	Emballage/Europalette
	000006150	Bianco	Bianco	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006170	Bianco	Bianco	Sac de 25 kg	63 sacs/Europallet
	000006152	Grigio chiaro	7035	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006172	Grigio chiaro	7035	Sac de 25 kg	63 sacs/Europallet
	000006154	Grigio	7042	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006174	Grigio	7042	Sac de 25 kg	63 sacs/Europallet
	000006156	Grigio tortora	Grigio tortora	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006176	Grigio tortora	Grigio tortora	Sac de 25 kg	63 sacs/Europallet
	000006158	Grigio cemento	7030	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006178	Grigio cemento	7030	Sac de 25 kg	63 sacs/Europallet
	000006160	Antracite	7037	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006180	Antracite	7037	Sac de 25 kg	63 sacs/Europallet
	000006162	Off white	Off white	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006164	Crema marfil	9001	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006166	Travertino	Travertino	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes
	000006168	Beige	1013	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 boîtes

N.B. Les couleurs de cet atlas sont reproduites le plus fidèlement possible, mais elles n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son usage.

DEKOGROUT 2/12 - Consommation

DEKOGROUT pour joints de 2 à 12 mm. Consommation de mortier: kg pour m² de surface revêtue

Format du carreau (cm)	Epaisseur (cm)	largeur des joints (mm)						
		2	3	4	5	7	10	12
2 x 2	0,4	10,5	15,0	19,5	24,0	33,5	47,0	56,0
5 x 5	0,4	7,0	9,5	12,0	14,5	19,5	27,5	32,5
10 x 10	1,0	8,0	11,0	14,5	18,0	24,0	34,0	40,5
10 x 10	0,6	5,5	7,5	9,5	11,0	15,0	21,0	25,0
12,5 x 12,5	1,0	7,0	9,5	12,0	14,5	19,5	27,5	32,5
10 x 20	0,8	5,5	7,5	9,5	11,0	15,0	21,0	25,0
15 x 15	1,4	8,0	11,0	14,0	17,5	24,0	33,5	39,5
15 x 15	0,8	5,0	7,0	9,0	10,5	14,0	19,5	23,5
20 x 20	0,8	6,0	8,5	10,5	13,0	17,5	24,0	29,0
20 x 20	0,4	4,0	5,5	7,0	8,0	10,5	14,5	17,0
25 x 25	1,0	4,0	5,5	7,0	8,0	10,5	14,5	17,0
25 x 35	1,0	4,0	5,5	7,0	8,0	10,5	14,5	17,0
30 x 30	1,4	5,0	7,0	9,0	10,5	14,0	19,5	23,5
30 x 30	0,8	3,5	4,5	5,5	7,0	9,0	12,0	14,0
35 x 35	0,8	3,5	4,5	5,5	7,0	9,0	12,0	14,0
40 x 40	1,0	3,5	4,5	5,5	6,5	8,5	11,0	13,0
30 x 60	1,0	3,5	4,5	5,5	6,5	8,5	11,0	13,0
60 x 60	1,0	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	9,5

NETTOYAGE: On conseille de nettoyer les revêtements avec un chiffon ou une éponge humides seulement quand le collant a déjà commencé la prise.

CONDITIONNEMENT: Toutes les couleurs sont disponibles en sacs de 5 kg, 4 sacs par carton, 27 cartons sur euro-palette 120x80x105h; ou dans sacs de 25 kgs, 63 sacs sur euro-palette 120x80x105h..

STOCKAGE: Dans l'emballage original fermé dans un lieu sec. Les emballages ouverts doivent être scellés et utilisés le plus tôt possible.

DURÉE: 24 mois (sacs aluminium 5 kg), 12 mois (sacs papier 25 kg).



DONNÉES TECHNIQUES DU PRODUIT

Conforme à la norme:	EN 13888 CG2WA
Base:	Ciment, inertes minérales, des additifs de haute qualité et des pigments
Couleurs:	10 couleurs (voir tableau)
Masse volumique apparent:	1,3 kg/dm ³
Granulométrie maximal:	0,3 mm
Inflammabilité:	No
Rapport de gâchage:	22-23 % d'eau correspondent à 1,1 – 1,15 litres d'eau/sac de 5 kg
Temps de mélange:	2–3 minutes (mélangeur 300–500 tours par minute)
Consistance de la pâte:	Mortier crémeux
Masse volumique de la pâte:	2,00 kg/dm ³
Pot life:	30 minutes +23°C
Température d'application:	De +5°C à +35°C
Largeur d'application:	De 2 mm à 12 mm
Praticabilité légère:	Après 4 heures
Mis en service:	Après 1 jour
Durcissement finale:	Après 14 jours
Résistance à l'humidité:	Optimal
Résistance au vieillissement:	Optimal
Résistance à la température:	De -30°C à + 90°C
Conservation et durée:	24 mois (sacs aluminium 5 kg), 12 mois (sacs papier 25 kg) dans l'emballage original fermé dans un lieu sec. Les emballages ouverts doivent être scellés et utilisé le plus tôt possible.

* données relevées à 23°C et 50% d'humidité relative

N.B.: Les données et les informations fournies sur cette fiche et dictées par notre expérience n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son utilisation.